

СОДЕРЖАНИЕ

МАШИНОСТРОЕНИЕ

Бритик Е.В., Сидикевич А.В. Степень сложности как универсальный критерий оценки изделий и работ	129
Сидикевич А.В., Максимчук А.С., Портянко С.А. Исследование температуры и шумов в зоне резания при обработке блочно-модульной фрезой	132
Хмельницкий Р.С.; Анисимов В.С. Анализ производительности обработки поверхностей детали «палец шаровой» инструментами зарубежных фирм	134
Кириенко А.С., Rogov П.Н. Эластичный инструмент с ориентированными зёрнами абразива периодического действия	138
Кириенко А.С., Rogov П.Н. Устройство для 3d-печати эластичного шлифовального инструмента	141
Rogov П.Н. Проблемы и тенденции развития шлифовального инструмента на эластичной основе	148
Rogov П.Н. Перспективы использования технологии 3D-печати в производстве шлифовального инструмента	151
Забазонский А.И. Теории вибраций в станочной системе	155
Забазонский А.И. Источники вибрации в станочной системе	160
Билей В.А. Системы рециркуляции отработавших газов в автомобиле	163
Билей В.А. Системы рекуперации в автомобиле	165
Кизина С.В., Кирюшкин В.О. Особенности устройства и техническое обслуживание газодизельной системы питания	168
Маляров А.С. Перспективы применения водорода в качестве накопителя энергии для работы автомобиля	171
Кирсанов Ю.В. Капитальный ремонт: быть или не быть?	174
Кирсанов Ю.В. Подготовка автомобиля к зиме	175
Латышев Н.А. Особенности использования зимних шин	177